Index of Claims												

App	licatio	n/Con	trol No
-----	---------	-------	---------

Victor A. Mandala Jr.

10/665,614

Examiner

INOH ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

2826

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim	Cli	aim	Date							Claim Date									اااا	С	aim	Date										
1 1 = 51 101 102 2 2 3 = 102 52 102 102 2 2 3 = 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 104 106 66 66 106 66 106 66 106 66 106 66 106 67 107 105 109 8 109 8 109 8 109 8 109 8 109 9 1110 110 111 <td><u> </u></td> <td></td> <td colspan="6"></td> <td>اٽ ا</td> <td colspan="7"> </td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td colspan="6">Tale Tale</td>	<u> </u>								اٽ ا								-	<u> </u>		Tale Tale												
2 3 4 = 102 103 3 4 = 5 53 103 104 104 104 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 110 110 111 111 112 </td <td>Final</td> <td>Original</td> <td>11/29/05</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Final	Original	11/29/05										Final	Original										Final	Original							
2 3	1		Ξ																	1	\Box											
3 4 = 104 104 105 105 105 105 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 109		2																														
5 105 6 7 8 56 7 9 8 108 79 60 11 61 11 61 912 62 13 11 14 64 15 65 16 116 17 67 18 68 19 69 11 11 12 11 13 63 14 14 15 65 16 66 17 18 19 69 11 19 12 11 12 11 12 12 12 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	2	3	=											53											103							
4 6 7 2 106 6 7 2 107 107 108 109 108 109 108 109 111	3	4	=			Г	П	Π	П	Г	П			54				П	П	П	П	$\neg \Gamma$			104							
4 6 7 2 106 6 7 2 107 107 108 109 108 109 108 109 111		5				Π		Π						55		\neg		一	T			\neg			105						T	
6 7 = 107 8 10 58 59 108 11 60 110 110 111 9 12 62 111 112 112 13 14 64 1114 115 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119	4	6	=			Г									П				\neg	ヿ	T		7:::								ヿ	\neg
8 10 = 58 109 111			_				T		T	_					П	寸		寸	寸		T	\neg	⊣:::							H	寸	\neg
7 9 109 8 10 = 60 111 61 111 9 12 = 62 112 13 63 113 114 15 66 64 114 16 66 116 117 18 66 66 116 19 68 118 118 19 70 120 129 11 20 = 70 120 120 11 21 22 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 6 6 6 126 6 6 6 126 6 6 6 126 6 126 6	F-	<u> </u>	Н	_		Н	T	\vdash	_						Н	ヿ	\neg	┪	┪	ヿ	\dashv	\neg	-			H	Н	$\overline{}$	_	Н	_	\dashv
8 10 = 11 60 111	7		Ξ			Н	1	 	┢	\vdash	$\overline{}$		\vdash			一		寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-						\vdash	Н	一	\dashv
11						H	H	╁		\vdash			Н		Н	寸	\neg	一	寸	_	寸	\neg	ا!!!			П				Н	一	\neg
9 12 = 62 1112 113 114 64 1113 114 115 116 115 116 115 116 115 116 116 117 66 116 117 116 117 118 68 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 120 120 120 120 121 122 132 132 132	<u> </u>		Н			1	一	┪	Т	\vdash	\vdash		-		Н		\dashv	寸	\dashv	\dashv	_	-	-	-		Н	\vdash	_	_		_	\dashv
13	<u> </u>		=	Н	_	-	\vdash	 	\vdash	 	1				Н	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	$\neg \vdash$	١	1	112		\vdash				一	+
14	1		Н			\vdash	一	┢	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	_	\neg	\dashv	\dashv	十	_	_	∃	1		Н	Н				一	_
15	-		H			H	 	╁	\vdash	┢	┢		Н		\vdash		\dashv	\neg	寸	十	一		┧Ш	1		Н	Н				一	
16	-		Н	Н		\vdash	-	\vdash	\vdash	┞	\vdash		Н		 	-	-		\dashv	-	\dashv	\dashv	-	-		Н	\vdash		-	\vdash	一	
17	<u> </u>		-			H	┢	\vdash	-	┢	-		\vdash		\vdash	- 1	ᆉ	_	┪	\dashv	_	\dashv	-	-		Н	\vdash	_	\vdash		╅	+
18		17	-	-	_	-	╁	H	Н	⊢	┢				 	-	-	-	-	┪	\dashv	\dashv	-1:::	-		Н	Н	_		-	-	\dashv
19	<u> </u>		Н	Н		-	╁	\vdash	┢	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-			H	Н		Н	\vdash	\dashv	+
11 20 = 70 120 120 121 121 121 121 122 122 1323 1424 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 126 126 127 129	-		\vdash	_		Н	┿	├─	-	\vdash	-				⊢	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	-		Н	Н		-	\dashv		
12 21 = 121 122 123 123 123 123 123 123 123 124 123 124 124 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 128 129 129 129 130 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135	144		H	-		-	├	├	┝	├	\vdash				╢		-	-	-+		-		-	 		\vdash		_	Н	\vdash	-	+
13 23 25 25 25 26 26 26 27 27 27 27 27			_			H	⊢		-	-					\vdash	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	-	⊩	120	Н	-		\vdash		-	
13 23 = 123 124 14 24 = 126 125 26 76 126 126 5 27 = 127 127 10 28 = 78 128 129 15 29 = 79 129 129 30 30 80 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 136 137 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 147 147 147 148 148	12			-		-	⊢	⊢	-	┝					\vdash	-	\dashv		-	-	-	\dashv		 		Н	_		Н	\dashv	\dashv	\dashv
14 24 = 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146	10					⊢	⊢	 —	-		-			72	\vdash		\dashv	\dashv	-	-	\dashv	+		⊩—	122				Н	\vdash		+
25 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146				_		_	L	_	<u> </u>	 	_				\vdash	\dashv	-	-	-	+	-	_		├		Н	\vdash		Ш	\dashv	-	+
26 76 126 5 27 127 10 28 128 15 29 79 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	14		=			<u> </u>	_		-		⊢		-		\vdash		+	-+	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	<u> </u>		\vdash						+
5 27 = 10 28 = 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 149	-		Ш	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_					\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	-	<u> </u>		Н	\vdash			\dashv	_	+
10 28 = 128 129 15 29 = 129 129 30 80 130 131 31 81 131 132 32 82 132 133 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 90 41 91 141 141 42 92 142 92 43 93 143 143 44 94 144 144 45 96 146 146 47 97 147 148 48 98 148 149	<u> </u>		Ш			<u> </u>	_	⊢		_	<u> </u>		$\vdash \vdash$		\vdash	_	-	\dashv	-	-	4	_	-	⊩			_			\dashv	-	\dashv
15 29 = 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 149			-	_		<u> </u>	_	<u> </u>			L		\vdash		\vdash		-	-	-	-	-		-	 		Ш			ш	\dashv	4	+
30						<u> </u>	_	_		_	_				\sqcup	\dashv	_	\dashv	-	_			_	 		ļ				\dashv	-	
31 81 131 132 32 33 83 133 133 34 84 134 134 135 35 86 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 148 148 148 148 149	15		▝			<u> </u>		_		_	lacksquare		\vdash		\square	_	4	_	_	4	4	_	_	<u> </u>	129	 			Щ	_	_	+
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			Ш			<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>				\sqcup	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	_	-	4	<u> </u>			-		Щ	\dashv	_	+
33 83 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 148 148 148 149	—		\sqcup			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		$\vdash \vdash \vdash$		Ш	_	\dashv	\dashv	-	4	4	4	4	 		\vdash			Ш	\sqcup	_	+
34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			Ш	\Box		⊢	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	\vdash		\longmapsto		Щ	_	_	_	\dashv	-	4	_	-	—		Ш	\Box		Щ	\dashv	_	\dashv
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ldash	\vdash		\vdash		Ш	_	4	_	_	\dashv		_	-			Ш	Ш		Ш	\sqcup	_	\dashv
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Щ	Ш		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Щ	_		_	_	4	_	_ _	4	<u> </u>	134	Щ			Щ	Щ	_	\dashv
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		Ш	Ш		\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash		\sqcup		_	_	\dashv	\dashv	\dashv	_	4	 		Ш	Ш		Щ	\sqcup		\dashv
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Ш			Ь		<u> </u>	\vdash				 		\sqcup	_	4	_	\dashv	_	4	_	4	<u> </u>		Ш	\Box		Щ	Щ	_	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>					<u> </u>	_	_	_	L.	Щ		\sqcup		Щ	_	_	_	_	4	_	\perp	4	<u> </u>		Ш			L	Ш	_	
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		Ш	Щ		┞	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ		$\vdash \vdash$		\sqcup	_	_	4	4	4	4	\dashv	_	 		Щ	\Box		Ш	⊢⊢	_	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	39	Щ				<u> </u>	<u> </u>	_		Щ		\vdash	89	Ш	_	_	_	4	_	4	\bot	_	<u> </u>	139	Ш	Щ		Ш	\sqcup	_	
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>	40				<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	\vdash	L.	Щ		\sqcup	90	Ш	_ļ	_	_	_	4	_	_ _	_	<u> </u>	140	Ш			Ш	\Box	_	
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Щ				_	L.		L.			 		\sqcup	_		_			4	\perp	_	<u> </u>		Ш						-
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							<u> </u>	<u> </u>		_	Ш		$\vdash \vdash$		Ш	_ļ	_	_	4	4	4		_	<u> </u>		Ш			Ш	Щ	_	\bot
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	43	Ш			\vdash	\vdash	<u> </u>	Ш	L	L		igsquare		Ш			_	_	_	4	\perp	_	<u></u>	143	Ш			Ш	Ш	_	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 99		44	Ш			_	_	_	<u> </u>	L	Щ		 		Ш	_ļ	_	_	_	\dashv	_		4	<u> </u>	144	Ш			Ш	\sqcup	_	
47 97 48 98 49 99			Щ			\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		\sqcup		Ш	_ļ	_	\perp	_	_	\dashv		_	<u> </u>	145				Ш	Ц		\bot
48 98 49 99	\perp		Ш			<u> </u>	Щ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Щ		\sqcup		Ш	_		_	_	4	_		_	<u> </u>		Ш			Ш	Ц	_	\bot
49 99 149 149	\perp						Щ	<u> </u>	Ш		Ш		igsquare		\sqcup			\dashv	\perp	\perp	_		_	<u></u>	147	\Box			Ш	\sqcup	_	\perp
49			Ш			L	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>					$oxed{oxed}$		Ш		_	\perp			_	\bot	_	<u></u>		Ш			Ш	\sqcup	_	\bot
50		49	Ш					L_						99	Ш					\perp		\bot	_	<u></u>	149	Ш]			Ш		
	L	50		\Box		ட	L	L	Ш	L .	Ш		igsquare	100	Ш				_1		_1		_]:::		150	Ш	$oldsymbol{\bot}$	Ш	Ш	Ш		$\perp \!\!\! \perp$